ノートブック コンピュータの各部

ユーザ ガイド

Microsoft および Windows は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。Bluetooth はその所有者が所有する商標であり、使用許諾に基づいて Hewlett-Packard Company が使用しています。SD ロゴはその所有者の商標です。Java は Sun Microsystems, Inc.の米国またはその他の国における商標です。

本書の内容は、将来予告なしに変更されることがあります。HP 製品およびサービスに関する保証は、当該製品およびサービスに付属の保証規定に明示的に記載されているものに限られます。本書のいかなる内容も、当該保証に新たに保証を追加するものではありません。本書に記載されている製品情報は、日本国内で販売されていないものも含まれている場合があります。本書の内容につきましては万全を期しておりますが、本書の技術的あるいは校正上の誤り、省略に対して責任を負いかねますのでご了承ください。

初版：2007 年 4 月

製品番号：438922-291

このガイドについて

このユーザ ガイドでは、ほとんどのモデルに共通の機能について説明します。一部の機能は、お使いのコンピュータで対応していない場合もあります。

目次

1 ハードウェアの確認

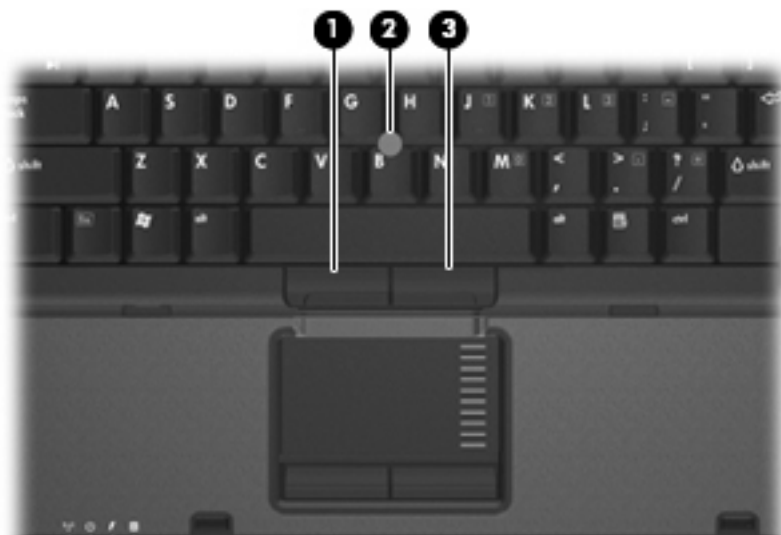
コンピュータに取り付けられているハードウェアの一覧を参照するには、以下の手順で操作します。

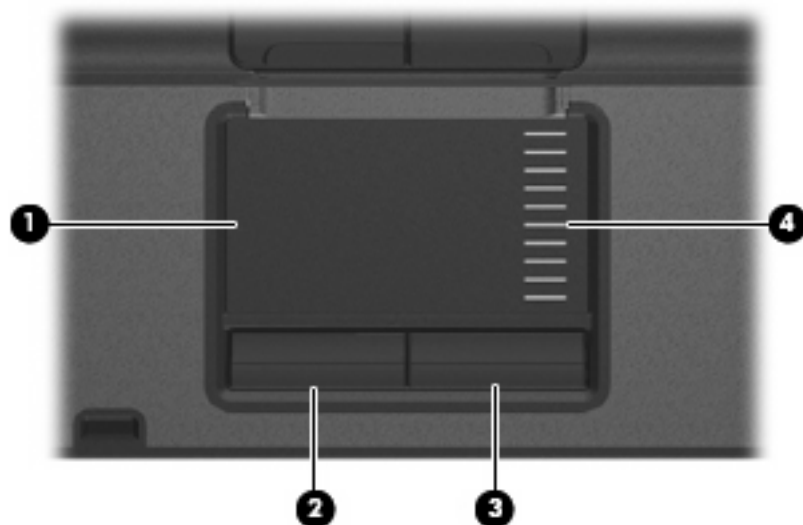
1. **[スタート]**→**[マイ コンピュータ]**の順に選択します。
2. **[システムのタスク]**ウィンドウの左枠内で、**[システム情報を表示する]**を選択します。
3. **[ハードウェア]**タブの**[デバイス マネージャ]**を選択します。

[デバイス マネージャ]を使用して、ハードウェアの追加やデバイス設定の変更もできます。

2　各部の名称

表面の各部

ポインティング デバイス

名称		説明
(1)	左のポインティング スティック ボタン	外付けマウスの左ボタンと同様に機能します
(2)	ポインティング スティック	ポインタを移動して、画面上の項目を選択したり、アクティブにしたりします
(3)	右のポインティング スティック ボタン	外付けマウスの右ボタンと同様に機能します
*この表では初期設定の状態について説明しています。ポインティング デバイスの設定を表示したり変更したりするには、**[スタート]**→**[コントロール パネル]**→**[プリンタとその他のハードウェア]**→**[マウス]**の順に選択します。		

タッチパッド

名称		説明
(1)	タッチパッド*	ポインタを移動して、画面上の項目を選択したり、アクティブにしたりします
(2)	左のタッチパッド ボタン*	外付けマウスの左ボタンと同様に機能します
(3)	右のタッチパッド ボタン*	外付けマウスの右ボタンと同様に機能します
(4)	タッチパッドのスクロール ゾーン*	画面を上下にスクロールします

*この表では初期設定の状態について説明しています。ポインティング デバイスの設定を表示したり変更したりするには、**[スタート]**→**[コントロール パネル]**→**[プリンタとその他のハードウェア]**→**[マウス]**の順に選択します。

ランプ

名称		説明
(1)	無線ランプ（×2）†	● 点灯：無線ローカル エリア ネットワーク（無線 LAN）デバイス、HP ブロードバンド無線モジュール、Bluetooth®デバイスなどの内蔵無線デバイスの電源がオンになっています ● 消灯：すべての無線デバイスがオフになっています
(2)	電源ランプ（×2）*	● 点灯：コンピュータの電源がオンになっています ● 点滅：コンピュータがスタンバイ状態になっています ● すばやい点滅：より大きい定格電力の AC アダプタを接続する必要があります ● 消灯：コンピュータの電源がオフになっているか、ハイバネーション状態になっています
(3)	バッテリ ランプ	● オレンジ色：バッテリが充電中です ● 緑色：バッテリが完全充電時に近い状態です ● オレンジ色で点滅：電源にバッテリのみを使用している状態で、ローバッテリ状態になっています。完全なローバッテリ状態になると、バッテリ ランプがすばやく点滅し始めます ● 消灯：コンピュータが外部電源に接続されている場合、コンピュータに装着されているすべてのバッテリが完全に充電されると、このランプは消灯します。コンピュータが外部電源に接続されていない場合は、ローバッテリ状態になるまでランプが消灯したままになります
(4)	ドライブ ランプ	● 緑色で点滅：ハードドライブまたはオプティカル ドライブにアクセスしています ● オレンジ色：HP 3D DriveGuard によって内蔵ハードドライブが一時停止しています
(5)	Caps Lock ランプ	点灯：Caps Lock がオンの状態です
(6)	Num Lock ランプ	点灯：Num Lock がオンであるか、内蔵テンキーが有効な状態です

名称		説明
(7)	ミュート ランプ	● 消灯：コンピュータのサウンドがオンになっている状態です ● 点灯：コンピュータのサウンドが消音（ミュート）されている状態です
(8)	音量下げランプ	点滅：音量スクロール ゾーンを使用してスピーカの音量を下げている状態です
(9)	音量上げランプ	点滅：音量スクロール ゾーンを使用してスピーカの音量を上げている状態です

*電源ランプは２つあり、両方とも同じ情報を通知します。電源ボタンのところにある電源ランプはコンピュータを開いているときにのみ見えます。コンピュータの前面にある電源ランプは、コンピュータを開いているときも閉じているときも見えます。

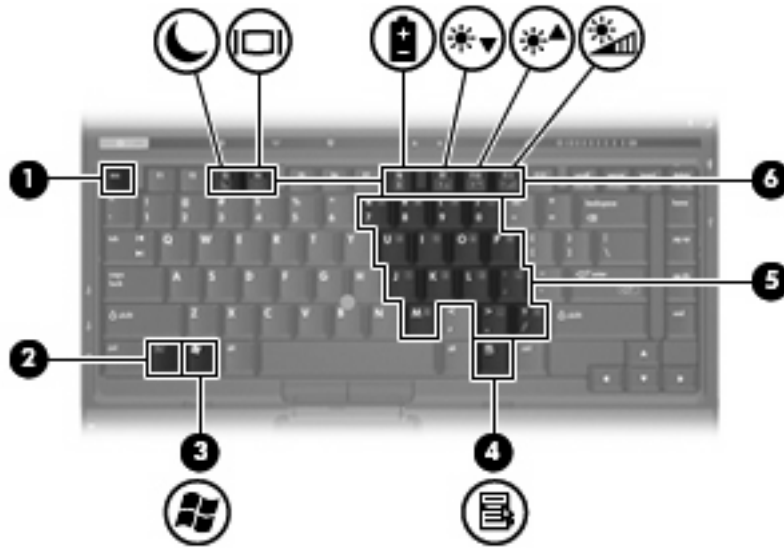
†無線ランプは２つあり、両方とも同じ情報を通知します。電源ボタンのところにある無線ランプはコンピュータを開いているときにのみ見えます。コンピュータの前面にある無線ランプは、コンピュータを開いているときも閉じているときも見えます。

ボタン、スイッチ、および指紋認証システム

名称		説明
(1)	電源ボタン	● コンピュータの電源が切れているときにボタンを押すと、電源が入ります ● コンピュータの電源が入っているときにボタンを押すと、電源が切れます ● コンピュータがスタンバイ状態のときに短く押すと、スタンバイが終了します ● コンピュータがハイバネーション状態のときに短く押すと、ハイバネーションが終了します コンピュータが応答せず、Windows®のシャットダウン手順を実行できないときは、電源ボタンを 5 秒程度押したままにすると、コンピュータの電源が切れます 電源設定について詳しく調べるには、**[スタート]**→**[コントロール パネル]**→**[パフォーマンスとメンテナンス]**→**[電源オプション]**の順に選択します
(2)	インフォ ボタン	Info Center（インフォ センター）を起動します。Info Center を使用してさまざまなソフトウェアを起動できます
(3)	無線ボタン	無線機能をオンまたはオフにしますが、無線接続は確立されません 注記： 無線接続を確立するには、無線ネットワークがすでにセットアップされている必要があります
(4)	プレゼンテーション ボタン	プレゼンテーション機能をオンにします
(5)	ミュート ボタン	スピーカの音量を消音（ミュート）および復元します
(6)	音量スクロール ゾーン	スピーカの音量を調整します。指を左にスライドさせると音量が下がり、右にスライドさせると音量が上がります。スクロール ゾーンの左側を押して音量を下げたり、右側を押して音量を上げたりすることもできます

名称		説明
(7)	内蔵マイク	サウンドを録音します
(8)	HP 指紋認証センサ（指紋認証システム）	パスワードの代わりに指紋認証を使用して Windows にログオンできます

キー

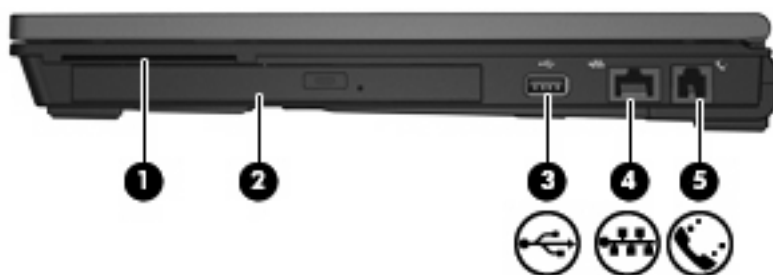
注記： お使いのコンピュータの外観は、図と多少異なる場合があります。また、次の図は英語版のキー配列です。日本語版のキー配列とは若干異なりますが、内蔵テンキーの位置は同じです。

名称		説明
(1)	esc キー	fn キーと組み合わせて押すことによって、システム情報を表示します
(2)	fn キー	ファンクション キーまたは esc キーと組み合わせて押すことによって、頻繁に使うシステムの機能を実行します
(3)	Windows ロゴ キー	Windows の[スタート]メニューを表示します
(4)	Windows アプリケーション キー	ポインタを置いた項目のショートカット メニューが表示されます
(5)	内蔵テンキー	外付けのテンキーと同じように使用できます
(6)	ファンクション キー	fn キーと組み合わせて押すことによって、頻繁に使うシステムの機能を実行します

前面の各部

名称		説明
(1)	無線ランプ	● 点灯：無線ローカル エリア ネットワーク（無線 LAN）デバイス、HP ブロードバンド無線モジュール、または Bluetooth デバイスなどの内蔵無線デバイスの電源がオンになっています ● 消灯：すべての無線デバイスがオフになっています
(2)	電源ランプ	● 点灯：コンピュータの電源がオンになっています ● 点滅：コンピュータがスタンバイ状態になっています ● すばやい点滅：より大きい定格電力の AC アダプタを接続する必要があります ● 消灯：コンピュータの電源がオフになっているか、ハイバネーション状態になっています
(3)	バッテリ ランプ	● オレンジ色：バッテリが充電中です ● 緑色：バッテリが完全充電時に近い状態です ● オレンジ色で点滅：電源にバッテリのみを使用している状態で、ローバッテリ状態になっています。完全なローバッテリ状態になると、バッテリ ランプがすばやく点滅し始めます ● 消灯：コンピュータが外部電源に接続されている場合、コンピュータに装着されているすべてのバッテリが完全に充電されると、このランプは消灯します。コンピュータが外部電源に接続されていない場合は、ローバッテリ状態になるまでランプが消灯したままになります
(4)	ドライブ ランプ	● 緑色で点滅：ハードドライブまたはオプティカル ドライブにアクセスしています ● オレンジ色：HP 3D DriveGuard によってハードドライブが一時停止しています
(5)	スピーカ（×2）	サウンドを出力します
(6)	赤外線ポート	コンピュータと別売の IrDA 対応デバイスとの間で無線通信を可能にします
(7)	メディア カード リーダー	別売の Secure Digital（SD）メモリ カードおよびマルチメディア カード（MMC）形式のメディア カードに対応しています
(8)	ディスプレイ リリース ラッチ	コンピュータを開けるときに使用します
(9)	Bluetooth コンパートメント	Bluetooth デバイスを取り付けられます

背面の各部

名称		説明
(1)	セキュリティ ロック ケーブル用スロット	別売のセキュリティ ロック ケーブルでコンピュータを固定物に接続することによって、盗難を防止します **注記：** セキュリティ ロック ケーブルに抑止効果はありますが、コンピュータの盗難や誤った取り扱いを完全に防ぐものではありません
(2)	電源コネクタ	AC アダプタを接続します
(3)	S ビデオ出力コネクタ	テレビ、ビデオデッキ、ビデオカメラ、オーバーヘッド プロジェクタ、ビデオ キャプチャ カードなどの別売の S ビデオ機器を接続します
(4)	外付けモニタ ポート	外付け VGA モニタまたはプロジェクタを接続します

右側面の各部

名称		説明
(1)	スマート カード リーダー	スマート カードおよび Java™ Card に対応しています
(2)	マルチベイ オプティカル ドライブ	オプティカル ディスクを読み取ります
(3)	USB ポート	別売の USB デバイスを接続します
(4)	RJ-45（ネットワーク）コネクタ	ネットワーク ケーブルを接続します
(5)	RJ-11（モデム）コネクタ	モデム ケーブルを接続します

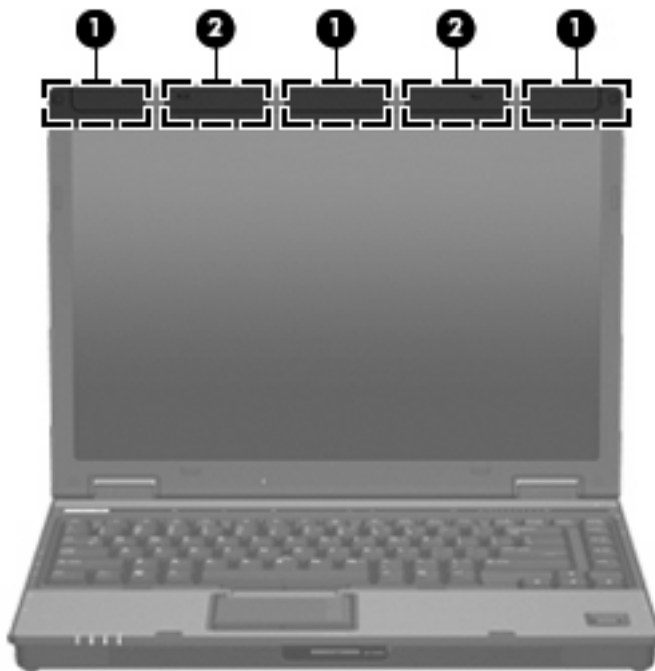
左側面の各部

名称		説明
(1)	通気孔	コンピュータ内部の温度が上がりすぎないように空気を通します **注意：** 過熱を防ぐため、通気孔はふさがないでください。コンピュータは、机のようなしっかりとした水平なところに設置してください。通気を妨げる恐れがありますので、隣にプリンタなどの表面の硬いものを設置したり、枕や毛布、または衣類などの表面が柔らかいものを敷いたりしないでください **注記：** 内部コンポーネントを冷却して過熱を防ぐため、コンピュータのファンは自動的に作動します。通常の操作を行っているときに内部ファンが回転したり停止したりしますが、これは正常な動作です
(2)	USB ポート（×2）	別売の USB デバイスを接続します
(3)	1394 ポート	ビデオ カメラなど、別売の IEEE 1394 または 1394a デバイスを接続します
(4)	オーディオ入力（マイク）コネクタ	別売のコンピュータ用ヘッドセットのマイク、ステレオ アレイ マイク、またはモノラル マイクを接続します
(5)	オーディオ出力（ヘッドフォン）コネクタ	市販の電源付きステレオ スピーカ、ヘッドフォン、イヤフォン、ヘッドセット、またはテレビ オーディオを接続したときに、サウンドを出力します
(6)	PC カード スロット	別売の Type I/Type II の 32 ビット（CardBus）PC カード、または 16 ビットの PC カードに対応しています
(7)	PC カード イジェクト ボタン	PC カードを PC カード スロットから取り出します

裏面の各部

名称		説明
(1)	Bluetooth コンパートメント	Bluetooth デバイスが装着されています
(2)	通気孔（×5）	コンピュータ内部の温度が上がりすぎないように空気を通します **注意：** 過熱を防ぐため、通気孔はふさがないでください。コンピュータは、机のようなしっかりとした水平なところに設置してください。通気を妨げる恐れがありますので、隣にプリンタなどの表面の硬いものを設置したり、枕や毛布、または衣類などの表面が柔らかいものを敷いたりしないでください **注記：** 内部コンポーネントを冷却して過熱を防ぐため、コンピュータのファンは自動的に作動します。通常の操作を行っているときに内部ファンが回転したり停止したりしますが、これは正常な動作です
(3)	無線 LAN モジュール コンパートメント	無線 LAN モジュールが装着されています **注意：** システムが反応しなくなったりエラー メッセージが表示されたりすることを防ぐために、無線 LAN モジュールを取り替える場合は、日本国内の無線デバイスの認定/承認機関でこのコンピュータ用に認定されたデバイスだけを使用してください。デバイスを装着した後にエラー メッセージが表示される場合は、デバイスを取り外してコンピュータを元の状態に戻した後で、[ヘルプとサポート]からサポート窓口にお問い合わせください
(4)	バッテリ リリース ラッチ（×2）	バッテリ ベイからバッテリの固定を解除します
(5)	バッテリ ベイ	バッテリが装着されています
(6)	ドッキング コネクタ	別売のドッキング デバイスを接続します
(7)	オプション バッテリ コネクタ	別売のオプション バッテリを接続します

名称		説明
（**8**）	メモリ モジュール コンパートメント	メモリ モジュール スロットがあります
（**9**）	ハードドライブ ベイ	ハードドライブが装着されています

無線アンテナ

名称		説明
（1）	無線 LAN アンテナ（×3）*	無線ローカル エリア ネットワーク（無線 LAN）を介して無線信号を送受信します
（2）	無線 WAN アンテナ（×2）*	無線ワイド エリア ネットワーク（無線 WAN）を介して無線信号を送受信します
*アンテナはコンピュータの外側からは見えません。最適な転送のため、アンテナの周囲には障害物を置かないでください。		

その他のハードウェア コンポーネント

名称		説明
(1)	電源コード*	AC アダプタを電源コンセントに接続します
(2)	AC アダプタ	AC 電源を DC 電源に変換します
(3)	バッテリ*	コンピュータが外部電源に接続されていないときに、コンピュータに電力を供給します
(4)	モデム ケーブル*	内蔵のモデムを RJ-11 電話コネクタまたは各国仕様のモデム アダプタに接続するときに使用します
*モデム ケーブル、バッテリ、および電源コードは、地域や国によって外観が異なります。このコンピュータを日本国内で使用する場合は、製品に同梱されていた電源コードをお使いください。同梱されていた電源コードは、他の製品で使用できません。		

3　ラベル

コンピュータに貼付されているラベルには、システムの問題をトラブルシューティングする際に必要な情報や、コンピュータを海外に持ち運ぶ場合に必要な情報が記載されています。

- お使いのコンピュータのサービス タグ：コンピュータの製造元、シリーズ名、シリアル番号（s/n)、および製品番号（p/n）が記載されています。この情報は、サポート窓口に問い合わせるときに必要です。サービス タグ ラベルは、コンピュータの裏面に貼付されています。
- Microsoft® Certificate of Authenticity（一部のモデルのみ）：Windows のプロダクト キー（Product Key、Product ID）が記載されています。プロダクト キーは、オペレーティング システムのアップデートまたは問題解決のときに必要になる場合があります。このラベルは、コンピュータの裏面に貼付されています。
- 規定ラベル：コンピュータの規定に関する情報が記載されています。規定ラベルは、コンピュータ裏面の名刺ホルダに貼付されています。
- モデム認定ラベル：モデムの規定に関する情報と、認定各国の一部で必要な政府機関の認定マーク一覧が記載されています。コンピュータを海外に携行する際にこの情報が必要になる場合があります。モデム認定ラベルは、コンピュータ裏面の名刺ホルダに貼付されています。
- 無線認定/認証ラベル（一部のモデルのみ）：オプションの無線デバイスに関する情報と、認定各国の一部の認定マークが記載されています。オプションのデバイスは、無線ローカル エリア ネットワーク（無線 LAN）デバイス、HP ブロードバンド無線モジュール、または Bluetooth デバイスなどです。1 つ以上の無線デバイスを使用している機種には、1 つ以上の認定ラベルが貼付されています。コンピュータを海外に携行する際にこの情報が必要になる場合があります。無線認定/認証ラベルは、コンピュータ裏面の名刺ホルダに貼付されています。
- SIM（Subscriber Identity Module）ラベル（一部のモデルのみ）：SIM の ICCID（Integrated Circuit Card Identifier）が記載されています。このラベルはバッテリ ベイの中に貼付されています。
- HP ブロードバンド無線モジュール シリアル番号ラベル（一部のモデルのみ）：HP ブロードバンド無線モジュールのシリアル番号が記載されています。このラベルはバッテリ ベイの中に貼付されています。

索引